ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

407-3-0543.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ (ЗРУ 110-12-18 х 78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ)

АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Ленинград
1990

24438 - 03

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 24438-03

407-3-0543.90

ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110 кВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ (ЗРУ 110-12-18х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

АЛЬБОМ 7

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стоимость:		
Общая	тыс.руб.	441,37
Строительно-монтажные работы	тыс.руб.	247,32
1 куб.м. здания	руб.	11,37
1 кв.м. площади	руб.	172,96

РАЗРАБОТАН

Северо-Западным отделением института "Энергосетьпроект"

Рабочая документация утверждена и введена в действие Минэнерго СССР
Протокол от 15.06.1990г. N 38

Главный инженер Е.И.Баранов

Главный инженер проекта Т.В.Калугина

СОДЕРЖАНИЕ

№№ пп	Наименование	Лист
I	2	3
I	Пояснительная записка	3
2	Обьектная смета I-I на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I2-I8х78-ЖБ с высокой установкой оборудования (вариант с воздушными вводами)	4
3	Обьектная смета I-2 на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I2-I8х78-ЖБ с высокой установкой оборудования (вариант с кабельно-воздушными вводами)	6
4	Локальная смета I-I-I на строительные работы ЗРУ-II0	8
5	Локальная смета 2-I-I на вентиляцию	27
6	Локальная смета 3-I-I на электроотопление	29
7	Локальная смета 3-I-2 на приобретение и монтаж оборудования (вариант с воздушными вводами)	3I
8	Локальная смета 3-I-3 на приобретение и монтаж оборудования (вариант с кабельно-воздушными вводами)	36
9	Локальная смета 3-I-4 на приобретение и монтаж кабельного хозяйства	4I
I0	Локальная смета 3-I-5 на монтаж заземления	44
II	Локальная смета 3-I-6 на монтаж освещения	45
I2	Локальная смета 3-I-7 на приобретение и монтаж технологического оборудования	48
I3	Расчет № I	50
I4	Расчет № 2	52
I5	Ведомость ресурсов (вариант с воздушными вводами)	53
I6	Ведомость ресурсов (вариант с воздушно-кабельными вводами)	54

407-3-0543.90 альбом 7

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация составлена в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 в ценах, введенных с 1984 года для I территориального района.

Основными нормативными документами для составления смет явились:

- единые районные единичные расценки на строительные работы;

- сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (СНиП-IУ-4-82) части I,2,3 и 5;

- сборник местных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия к типовым проектам;

- прейскурант 06-08;
- сборник расценок на монтаж оборудования;
- прейскуранты оптовых цен на оборудование, введенные в действие с 0I.0I.82.

Накладные расходы на общестроительные работы приняты в размере I6,5 % от прямых затрат, на металлоконструкции 8,6 %, на внутренние санитарно-технические работы I3,3 %.

На монтажные работы накладные расходы начислены на основную заработную плату:

электротехнические работы	- 87 %,
монтаж технологического оборудования	- 80 %.

Плановые накопления учтены в размере 8 % от прямых затрат и накладных расходов.

Все локальные сметы составлены на ЭВМ по программе АВС-ЗЕС.

Привязку к местным условиям следует осуществлять, исходя из конкретных условий строительства (категорийность грунта, размер накладных расходов на общестроительные работы, территориальные коэффициенты к заработной плате, размер транспортных расходов, а также необходимо учитывать затраты на вторичные соединения и контрольные кабели.

На стоимость оборудования сделаны начисления, где учтены все расходы, связанные с доставкой на приобъектный склад:

Тара и упаковка	- 0,5 %
комплектация	- 0,7 %
транспорт оборудования	- I5,3 руб. на I т массы нетто
заготовительно-складские расходы	- I,2 %

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-I

на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I2-I8х78-ЖБ с высокой установкой оборудования (вариант с воздушными вводами)

Сметная стоимость 44I,37 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 3I,73 ч.час.
Сметная заработная плата 23,53 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости
Общая площадь здания I404 м2
Объем здания 2I350 м3

Составлено в ценах I984 г.

№№ пп	№ смет и расчётов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЧП, тыс.руб.	Нормативная трудоёмкость тыс.чел.	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Лок.смета I-I-I	На строительные работы ЗРУ-II0	22I,42	-	-	-	22I,42	-	2I,63	I6,37	I57,7I I0,37
2	2-I-I	На вентиляцию	I,57	0,04	-	-	I,6I	-	0,I8	0,I3	I,I5 0,08
3	3-I-I	На электроотопление	0,02	0,24	-	-	0,26	-	0,08	0,07	0,I9 0,0I
4	-"- 3-I-2	На приобретение и монтаж оборудования	-	I7,45	I8I,86	-	I99,3I	-	7,86	5,7	I2,43 0,82
5	3-I-4	На приобретение и монтаж кабеля	-	4,56	-	-	4,56	-	I,59	I,02	3,25
6	3-I-5	На монтаж заземления	-	0,69	-	-	0,69	-	0,2I	0,I3	0,49 0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
7	3-I-6	На монтаж освещения	-	I,27	-	-	I,27	-	0,I4	0,09	0,90 0,06
8	3-I-7	На приобретение и монтаж грузоподъемных механизмов	-	0,I3	I2,I2	-	I2,25	-	0,04	0,02	0,09 0,0I
		Итого:	223,0I	24,38	I93,98	-	44I,37	-	3I,73	23,53	I76,2I II,59

Главный инженер Е.И.Баранов
Главный инженер проекта Т.В.Калугина
Начальник ОКП-I Р.С.Роменский
Составил инженер Т.Ю.Русских
Проверила главный специалист М.А.Игнатьева

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I-2

на строительство ЗРУ II0 кВ со сборными шинами по схеме II0-I2-I8х78-ЖБ
с высокой установкой оборудования (вариант с воздушно-кабельными вводами)

Сметная стоимость 448,28 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 33,55 ч.час
Сметная заработная плата 24,77 тыс.руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости
Общая площадь здания I404 м2
Объем здания 2I350 м3

Составлено в ценах I984 г.

№№ пп	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЧП, тыс.руб.	Нормативная трудоёмкость тыс.чел.	Сметная заработная плата тыс.руб.	Показатели единичной стоимости руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, приспособлений, мебели	прочих затрат	всего				
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
I	Лок.смета	На строительные работы ЗРУ	22I,42	-	-	-	22I,42	-	2I,63	I6,37	I57,7I I0,37
2	2-I-I	На вентиляцию	I,57	0,04	-	-	I,6I	-	0,I8	0,I3	I,I5 0,08
3	3-I-I	На электроотопление	0,02	0,24	-	-	0,26	-	0,08	0,07	0,I9 0,0I
4	3-I-3	На приобретение и монтаж оборудования II0 кВ	-	30,I3	I76,09	-	206,22	-	9,68	6,94	2I,46 I,4I
5	3-I-4	На приобретение и монтаж кабеля	-	4,56	-	-	4,56	-	I,59	I,02	3,25 0,2I
6	3-I-5	На монтаж заземления	-	0,69	-	-	0,69	-	0,2I	0,I3	0,49 0,03
7	3-I-6	На монтаж освещения	-	I,27	-	-	I,27	-	0,I4	0,09	0,90 0,06

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2
8	3-I-7	На приобретение и монтаж грузоподъемных механизмов	-	0,I3	I2,I2	-	I2,25	-	0,04	0,02	0,09 0,0I
		Итого:	223,0I	37,06	I88,2I	-	448,28	-	33,55	24,77	I85,24 I2,I8

Главный инженер Е.И.Баранов

Главный инженер проекта Т.В.Калугина

Начальник ОКП-I Р.С.Роменский

Составил инженер Т.Ю.Русских

Проверила главный специалист М.А.Игнатьева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13211ТМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 1-1-1

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ,4АС

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 221,416 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 21626 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 16,368 ТЫС,РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 21350,00 М3ЗД
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 10,37 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ВСЕГО	СТОИМ, ЕДИНИЦЫ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ			В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ НА ЕДИН,	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1, ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е1-1610 ЭСН 29-4	-ОРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ БУЛЬДОЗЕРОМ ДО 10М 1000М3	0,69	21,00 - 6,55	21,00 - 6,55	15 - 5	- - -	15 - 5	- - 9,40	- - 7
2	Е1-1617 ЭСН 29-11	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 1610 1000М3	0,69	18,60 - 5,77	18,60 - 5,77	13 - 4	- - -	13 - 4	- - 8,31	- - 6
3	Е1-1591 ЭСН 22-13	-ПОГРУЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ 1000М3	0,69	144,00 6,41	137,39 56,10	100 39	4 -	95 39	13,00 80,78	9 56
4	ССЕР1 ТБ1	-ОТВОЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА НА 1КМ Т	830,40	0,29 0,06	- -	241 -	50 -	- -	0,09 -	75 -
5	Е1-1603 ЭСН 25-1	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	0,69	11,50 1,30	10,06 3,12	8 2	1 -	7 2	2,63 4,49	2 3
6	Е1-1549 ЭСН 11-13	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ ГРУНТ 1 ГРУППЫ 1000М3	2,60	106,00 4,81	101,19 41,60	276 108	13 -	263 108	9,75 59,90	25 156
7	Е1-959	-ДОРАБОТКА ГРУНТА 1ГР,ВРУЧНУЮ	0,81	74,76	-	61	61	-	157,20	127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН	100М3								
	80-1			74,76	-			-	-	-
	Т,Ч,									
	П,3,67									
8	Е1-1611	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА 1 ГР,ВО	2,68	44,20	44,20	119	-	119	-	-
	ЭСН	ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ ДЛЯ ОБРАТНОЙ								
	29-4	ЗАСЫПКИ ТУДА И ОБРАТНО		-	13,70			37	19,75	53
	Т,Ч,	1000М3								
	П,3,48									
9	Е1-1618	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ	2,68	42,00	42,00	113	-	113	-	-
	ЭСН	ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ								
	29-12	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА		-	13,06			35	18,81	50
		БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н								
		1611 И 1612								
		1000М3								
10	Е1-1637	-ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ	1,77	15,10	15,10	27	-	26	-	-
	ЭСН	БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 96								
	31-4	КВТ /130 Л,С,/ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ		-	4,68			8	6,74	12
		ГРУНТА ДО 5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ								
		1000М3								
11	Е1-967	-ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ	7,58	41,50	-	315	315	-	89,60	679
	ЭСН	КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 1								
	81-1	ГРУППЫ		41,50	-			-	-	-
		100М3								
12	Е1-1184	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА	17,70	9,69	3,49	172	110	62	11,20	198
	ЭСН	ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ								
	118-10	;ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		6,20	2,29			41	3,30	58
		100М3								
13	Е1-1591	-ПОГРУЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА	0,15	144,00	137,39	22	1	21	13,00	2
	ЭСН	ЭКСКАВАТОРОМ В АВТОСАМОСВАЛЫ								
	22-13	1000М3		6,41	56,10			9	80,78	12
14	ССЕР1	-ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА НА	183,60	0,29	-	53	11	-	0,09	17
	ТБ1	РАССТОЯНИЕ 1КМ								
		Т		0,06	-			-	-	-
15	Е1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,15	11,50	10,06	2	-	1	2,63	-
	ЭСН	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ								
	25-1	СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ		1,30	3,12			-	4,49	1
		1000М3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		РУБ,			1537	566	735		1134
			РУБ,					288		414
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			1537	-	-		-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,			-	-	447		-
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,			-	-	288		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	566	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ,			-	854	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			254	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		24
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	46	-		-
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			141	-	-		-
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			1932	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1572
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	899	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,			1932	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1572
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	899	-		-
		РАЗДЕЛ 2, ФУНДАМЕНТЫ								
16	Е11-3 ЗСН 1-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ М3	24,00	10,40 1,62	- -	250	39	- -	3,00 -	72 -
17	Е7-7 ЗСН 1-7	-УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ БОЛЕЕ 3,5Т ШТ	30,00	7,59 1,74	5,85 2,15	228	52	176 64	3,01 2,75	90 83
18	ССЦ П9,127	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА ФЖ17М-2 ИЗ БЕТОНА М200 М3	96,60	52,90 -	- -	5110	-	- -	- -	- -
19	ССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	1326,00	0,23 -	- -	305	-	- -	- -	- -
20	ССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А2 КГ	300,00	0,23 -	- -	69	-	- -	- -	- -
21	ССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	3237,00	0,25 -	- -	809	-	- -	- -	- -
22	Е6-7 ЗСН 1-7	-УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕМОМ ДО 10М3 М3	16,80	35,00 2,21	1,12 0,34	588	37	19 6	4,10 0,44	69 7
23	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Т	0,55	270,00 -	- -	149	-	- -	- -	- -
24	С124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т	0,50	270,00 -	- -	135	-	- -	- -	- -
25	ССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ КГ	12,80	0,41 -	- -	5	-	- -	- -	- -
26	Е7-15 ЗСН 1-15	-УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОЙДО 6М ШТ	32,00	6,50 2,71	2,68 0,96	208	87	86 31	4,51 1,24	144 40
27	ССЦ П9,348	-СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ БАЛОК ФБ6-5(4ШТ)ИЗ БЕТОНА М200 И ФБ6-8(28ШТ) М3	15,52	67,90 -	- -	1054	-	- -	- -	- -
28	ССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 КГ	576,40	0,23 -	- -	133	-	- -	- -	- -
29	ССЦ ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 КГ	574,00	0,25 -	- -	144	-	- -	- -	- -
30	Е8-13 ЗСН	-ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН,ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ,	0,51	86,50	1,50	44	10	1	38,10	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	4-1	ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ 100М2		19,60	0,46			-	0,58	-
31	Е6-1	-УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ	7,00	29,34	0,28	205	5	2	1,37	10
	ЭСН	БЕТОНА М150 ПО ВЕОРХУ								
	1-1	ФУНДАМЕНТОВ М3		0,70	0,08			1	0,10	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			9436	230	284		404
			РУБ,					102		131
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			9436	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			1011	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	182		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	102		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	230	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	332	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			7913	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1556	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		143
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	278	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			876	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			11868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		678
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	610	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			11868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		678
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	610	-		-
		РАЗДЕЛ 3, ПОЛЫ								
32	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	168,50	10,40	-	1752	273	-	3,00	505
	ЭСН	ПЕСЧАНЫХ								
	1-3	М3		1,62	-			-	-	-
33	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	14,04	43,30	0,99	608	50	14	7,19	101
	ЭСН	100М2								
	1-2			3,57	0,30			4	0,39	5
34	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	194,50	31,26	-	6080	315	-	2,90	564
	ЭСН	БЕТОННЫХ БЕТОН М200								
	1-11	М3		1,62	-			-	-	-
35	Е11-69	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ	13,23	84,70	1,02	1121	205	13	28,50	377
	ЭСН	ТОЛЩИНОЙ 20ММ								
	11-3	100М2		15,50	0,31			4	0,40	5
36	Е11-70	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЦЕМЕНТНЫХ	13,23	45,00	0,69	595	19	9	2,73	36
	ЭСН	ТОЛЩИНОЙ 5ММ								
	11-4	100М2		1,41	0,21			3	0,27	4
37	Е6-83	-ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В ПОЛУ	0,66	441,00	1,40	291	82	1	210,00	139
	ЭСН	Т								
	9-7			124,00	0,42			-	0,54	-
38	Е11-77	-ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	12,95	9,83	0,08	127	102	1	12,60	163
	ЭСН	100М2								
	11-11			7,86	0,02			-	0,03	-
39	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПАНДУСОВ У	2,14	29,30	-	63	3	-	2,90	6
	ЭСН	МАСЛОНАПОЛНЕННОГО								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1-11	ОБОРУДОВАНИЯ		1,62	-			-	-	-
		М3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,			10637	1049	38		1891
			РУБ,					11		14
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10637	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			9549	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	27		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	11		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1049	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1060	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1756	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		161
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	317	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			991	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			13384	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2066
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1377	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУБ,			13384	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2066
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1377	-		-
		РАЗДЕЛ 4. КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ								
40	Е1-1549	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА	0,11	106,00	101,19	12	1	11	9,75	1
	ЗСН	ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И								
	11-13	КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ		4,81	41,60			5	59,90	7
		ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5М3 В ОТВАЛ								
		ГРУНТ 1 ГРУППЫ								
		1000М3								
41	Е1-969	-ДОРАБОТКА ДНА ТРАНШЕИ В	0,03	62,30	-	2	2	-	131,00	4
	ЗСН	ГРУНТЕ 1ГР,ВРУЧНУЮ								
	80-1	100М3		62,30	-			-	-	-
42	Е1-1611	-ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА	0,11	22,10	22,10	2	-	3	-	-
	ЗСН	2ГР,БУЛЬДОЗЕРОМ НА РАССТОЯНИЕ								
	29-4	10М		-	6,86			1	9,86	1
	Т,Ч,	1000М3								
	П,3,48									
43	Е1-1618	-ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ	0,11	42,00	42,00	5	-	4	-	-
	ЗСН	ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ПРИ								
	29-12	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА		-	13,06			1	18,81	2
		БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н								
		1611 И 1612								
		1000М3								
44	Е1-1591	-ПОГРУЗКА ГРУНТА	0,11	144,00	137,39	16	1	15	13,00	1
	ЗСН	1ГР,ЭКСКАВАТОРОМ В								
	22-13	АВТОСАМОСВАЛЫ		6,41	56,10			6	80,78	9
		1000М3								
45	ССЕР1	-ОТВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ	134,40	0,29	-	39	8	-	0,09	12
	ТБ1	1КМ								
		Т		0,06	-			-	-	-
46	Е1-1603	-РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ	0,11	11,50	10,06	1	-	1	2,63	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН	ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ								
	25-1	СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 1 ГРУППЫ		1,30	3,12			-	4,49	1
		1000М3								
47	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	1,21	43,30	0,99	52	4	1	7,19	9
	ЭСН	100М2								
	1-2			3,57	0,30			-	0,39	-
48	Е6-226	-СТЕНЫ И ДНИЩЕ КАНАЛОВ	51,50	42,14	1,23	2170	231	63	8,01	413
	ЭСН	ТОЛЩ,200ММ ИЗ БЕТОНА М150								
	26-4	М3		4,49	0,37			19	0,48	25
49	Е6-84	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,12	355,00	1,30	43	6	-	64,00	8
	ЭСН	ВЕСОМ КГ, ДО 20								
	9-8	Т		38,00	0,39			-	0,50	-
50	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,30	441,00	1,40	132	37	-	210,00	63
	ЭСН	ВЕСОМ ДО 4КГ								
	9-7	Т		124,00	0,42			-	0,54	-
51	Е22-1	-ПРОКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ	80,00	1,67	0,01	134	16	1	0,32	26
	ЭСН	ТРУБ Д=100ММ В МОНОЛИТНЫХ								
	1-1	ЛОТКАХ		0,19	-			-	-	-
		М								
52	Е6-16	-ЗАМОНОЛИЧИВАНИЕ ТРУБ БЕТОНОМ	1,10	30,01	0,77	33	1	1	1,87	2
	ЭСН	М150								
	1-16	М3		1,00	0,23			-	0,30	-
53	С124-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	0,04	270,00	-	11	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
54	С124-3	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	0,10	270,00	-	27	-	-	-	-
		Т								
				-	-			-	-	-
55	Е34-304	-НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛЯ	9,10	221,00	7,34	2011	301	67	56,70	516
	ЭСН	ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ								
	55-1	10М2		33,10	2,20			20	2,84	26
56	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ	0,13	60,50	0,05	8	5	-	68,00	9
	ЭСН	ЭЛЕМЕНТОВ ЗА 2 РАЗА								
	164-8	100М2		38,40	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		РУБ,			4698	611	167		1064
			РУБ,					52		71

В ТОМ ЧИСЛЕ:

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	4698	-	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,	3851	-	-	-
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,	-	-	115	-
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,	-	-	52	-
ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	611	-	-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,	-	663	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,	38	-	-	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,	775	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	71
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,	-	138	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,	437	-	-	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,	5910	-	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч	-	-	-	1206
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	-	801	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ,	5910	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		1206
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	801	-		-
		РАЗДЕЛ 5, КАРКАС								
57	Е7-45 ЭСН 3-15	-УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАДЕЛКИ БОЛЕЕ 0,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 15Т	34,00	31,50 9,36	15,20 5,55	1071	318	517 188	15,60 7,13	530 242
		ШТ								
58	ССЦ П9,10 ТЧТБ5-5	-СТОИМОСТЬ КОЛОНН ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 12М МАССОЙ ДО 12Т ИЗ БЕТОНА М400	156,40	76,35 -	- -	11941	-	- -	- -	- -
		М3								
59	ССЦ ТБ5-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	1162,80	0,23 -	- -	267	-	- -	- -	- -
		КГ								
60	ССЦ ТБ5-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	19301,80	0,25 -	- -	4825	-	- -	- -	- -
		КГ								
61	ССЦ ТБ5-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	20,40	0,32 -	- -	7	-	- -	- -	- -
		КГ								
62	ССЦ ТБ5-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	5900,00	0,41 -	- -	2419	-	- -	- -	- -
		КГ								
63	Е7-150 ЭСН 10-7	-УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРОЛЕТОМ ДО 18М, МАССОЙ ДО 15Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	14,00	23,40 8,32	14,60 5,30	328	116	204 74	12,90 6,84	181 96
		ШТ								
64	ССЦ П8-35	-СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ БАЛКИ ТИПА 5БДР18-5А5	14,00	598,00 -	- -	8372	-	- -	- -	- -
		ШТ								
65	ССЦ ТБ5-1	-СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	826,00	0,41 -	- -	339	-	- -	- -	- -
		КГ								
66	Е9-88 ЭСН 11-7	-МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ,ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	3,96	41,30 15,40	11,40 4,35	164	61	45 17	24,60 5,59	97 22
		Т								
67	С121-1915	-ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ,СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2	3,96	260,00 -	- -	1030	-	- -	- -	- -
		Т								
68	Е15-168 ЭСН	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,19	7,15	0,15	8	1	-	1,45	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	18-21	100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
69	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ЗАКЛАДНЫХ	3,21	60,50	0,03	194	123	-	68,00	218
	ЭСН	ДЕТАЛЕЙ И СВЯЗЕЙ ЗА 2 РАЗА								
	164-18	100М2		38,40	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	РУБ,			30965	619	766		1028
			РУБ,					279		360
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			29771	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			321	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	459		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	262		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	558	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	820	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			28170	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			4907	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		450
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	883	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			2776	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			57454	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1719
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1703	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1194	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			57	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	28		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	17		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	61	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	78	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			1030	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			103	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			103	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1400	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		128
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	97	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	РУБ,			38854	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1847
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1800	-		-
		РАЗДЕЛ 6, СТЕНЫ								
70	Е7-514	-УСТАНОВКА ЦОКОЛЬНЫХ БЛОКОВ	32,00	2,13	1,51	68	20	48	1,01	32
	ЭСН	МАССОЙ ДО 2,5Т								
	42-2	ШТ		0,62	0,54			17	0,70	22
71	ССЦ	-СТОИМОСТЬ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ	13,30	22,30	-	297	-	-	-	-
	П8-292	БЦ60,5,2,5-Л								
		М3		-	-			-	-	-
72	ССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	861,20	0,23	-	196	-	-	-	-
	ТЕ3-1	КГ								
				-	-			-	-	-
73	ССЦ	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	198,40	0,41	-	81	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТЕЗ-1	КГ								
				–	–			–	–	–
74	Е7-247	- УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ	406,00	16,63	5,72	6752	1644	2322	6,60	2680
	ЭСН	СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ								
	14-1	ДЛИНОЙ ДО 7М,ПЛОЩАДЬЮ ДО		4,05	2,06			836	2,66	1080
		10М2,ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М								
		ШТ								
75	СССЦ	-СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ	2927,00	14,20	–	41563	–	–	–	–
	П8-301	ЛЕГКОГО БЕТОНА ТИПА ПС								
		60,12,2,0-2Л(348ШТ)ПС30,12,2,0		–	–			–	–	–
		-2Л(4ШТ)ПС								
		62,5,12,2,0-2Л(48ШТ)ПС60,9,2,0								
		-2Л(6ШТ)								
		М2								
76	Е8-72	-КЛАДКА НАРУЖНЫХ СТЕН	14,00	35,22	0,87	493	46	13	5,65	79
	ЭСН	ТОЛЩ.380ММ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО								
	9-1	КИРПИЧА С ОБЛИЦОВКОЙ		3,24	0,26			4	0,34	5
		СИЛИКАТНЫМ КИРПИЧОМ								
		М3								
77	Е7-127	- УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО	6,00	1,54	1,04	9	6	6	0,81	5
	ЭСН	0,7ТПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ								
	9-1-1,8	МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И		0,46	0,38			2	0,49	3
		ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30М								
		ШТ								
78	СССЦ	-СТОИМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 2ПБ13-1	0,13	64,40	–	8	–	–	–	–
	П9-92	М3								
				–	–			–	–	–
79	СССЦ	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1	2,46	0,32	–	1	–	–	–	–
	ТЕЗ-1	КГ								
				–	–			–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ,			49468	1712	2389		2796
			РУБ,					859		1110
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			49468	–	–		–
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,			3221	–	–		–
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,			–	–	1530		–
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,			–	–	859		–
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			–	1712	–		–
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ,			–	2571	–		–
	СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		РУБ,			42146	–	–		–
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			8153	–	–		–
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			–	–	–		749
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			–	1468	–		–
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,			4611	–	–		–
	ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			62232	–	–		–
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			–	–	–		4655
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			–	4039	–		–
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		РУБ,			62232	–	–		–
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ,-Ч			–	–	–		4655
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			–	4039	–		–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 7, ПОКРЫТИЕ								
80	Е7-183 ЭСН 11-4	-УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ДЛИНОЙ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИИ ДО 1ОТ И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	78,00	8,02 1,67	2,88 1,04	626	130	225 81	2,86 1,34	222 105
		ШТ								
81	ССЦП П8-120	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ТИПА ПГ-4АТ5Т(70ШТ)	1260,00	5,62	-	7081	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
82	ССЦП П8-151	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ С ОТВЕРСТИЯМИ ТИПА ПВ7-4АТ5Т(6ШТ)	144,00	7,00	-	1008	-	-	-	-
		М2		-	-			-	-	-
83	Е7-209 ЭСН 12-7	-УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М	8,00	2,46 1,01	1,06 0,38	19	8	8 3	1,64 0,49	13 4
		ШТ								
84	ССЦП П8-257	-СТОИМОСТЬ ВЕНСТАКАНОВ СБ7А-1	0,96	76,90	-	73	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
85	ССЦП ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1	34,40	0,25	-	8	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
86	ССЦП ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1	21,60	0,32	-	7	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
87	ССЦП ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	48,00	0,41	-	20	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
88	Е7-666 ЭСН 47-10-1,8	-УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ БОЛЕЕ 0,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40М	32,00	2,22 0,97	0,52 0,16	71	31	17 5	1,55 0,19	50 6
		ШТ								
89	ССЦП П11-239	-СТОИМОСТЬ КАРНИЗНЫХ ПЛИТ ТИПА ПК60,6,5-Л(32ШТ)	24,00	71,10	-	1706	-	-	-	-
		М3		-	-			-	-	-
90	ССЦП ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3	1008,00	0,25	-	252	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
91	ССЦП ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ АРМАТУРА КЛАССА ВР1	444,80	0,32	-	142	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
92	ССЦП ТБ3-1	-СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	729,60	0,41	-	299	-	-	-	-
		КГ		-	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		РУБ.			11312	169	250		285

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					89		115
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			11512	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			297	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	161		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	89		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	169	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	258	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			10696	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1868	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		171
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	337	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1055	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			14235	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		571
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	595	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	РУБ,			14235	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		571
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	595	-		-
		РАЗДЕЛ 8, КРОВЛЯ								
93	Е12-299	-УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ	14,04	51,60	0,74	724	107	10	14,30	201
	ЭСН	ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ								
	10-1	15ММ		7,64	0,22			3	0,28	4
		100М2								
94	Е12-297	-ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ	14,04	7,71	0,19	108	33	3	4,72	66
	ЭСН	БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА: БИТУМНОЙ								
	9-10	ГРУНТОВКОЙ		2,34	0,06			1	0,08	1
		100М2								
95	Е12-286	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ	14,04	17,30	1,80	243	218	25	28,50	400
	ЭСН	ФИБРОЛИТА ИЛИ ПЕНОСТЕКЛА								
	9-3	НАСУХО,ПЛИТАМИ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ		15,50	0,53			7	0,68	10
		100М2								
96	ССЦЦ	-СТОИМОСТЬ ПЕНОБЕТОННЫХ ПЛИТ	140,40	28,60	-	4015	-	-	-	-
	П9-352	ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 500КГ/М3								
		М3		-	-			-	-	-
97	Е12-153	-УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ	14,04	319,00	14,90	4479	736	209	90,80	1275
	ЭСН	ПЛОСКИХ 4ЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ								
	2-6-1	ЗДАНИЙ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ: ИЗ РУБЕРОДА РМ-350		52,40	4,47			63	5,77	81
		100М2								
98	Е12-276	-УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА	23,00	28,90	0,08	665	221	1	13,30	306
	ЭСН	ФАСАДАХ: ВКЛЮЧАЯ ВОДОСТОЧНЫЕ								
	8-1	ТРУБЫ ИЗ ГОТОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ		9,63	0,02			-	0,03	1
		100М2								
99	Е12-280	-УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ	0,14	192,00	0,41	28	7	-	83,00	12
	ЭСН	100М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8-5			45,80	0,12			-	0,15	-
100	Е12-285	-ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ ПЕРИЛАМИ	0,48	107,00	0,38	51	3	-	10,60	5
	ЗСН	100М								
	8-8			6,20	0,11			-	0,14	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ,			10513	1325	248		2265
			РУБ,					74		97
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10313	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			4724	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	174		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	74		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1326	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1399	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			4015	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			1702	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		157
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	307	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			962	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			12977	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2519
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1706	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	РУБ,			12977	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2519
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1706	-		-
		РАЗДЕЛ 9, ПРОЕМЫ								
					ВОРОТА					
101	Е10-144	-УСТАНОВКА ВОРОТ СО СТАЛЬНЫМИ	18,00	3,76	0,49	68	28	9	2,56	46
	ЗСН	КОРОБКАМИ С РАЗДВИЖНЫМИ ИЛИ								
	27-1	РАСПАХИВАЮЩИМИСЯ		1,53	0,15			3	0,19	3
		НЕУТЕПЛЕННЫМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ								
		М2								
102	С122-891	-СТОИМОСТЬ ВОРОТ РАСПАШНЫХ	18,00	24,70	-	445	-	-	-	-
	ДОП,В4	КЛЕЕФАНЕРНЫХ С КАЛИТКОЙ ТИПА								
		ВКР30Х30		-	-			-	-	-
		М2								
103	С111-343	-ПРИБОРЫ ДЛЯ ВОРОТ	46,00	0,30	-	14	-	-	-	-
		КГ								
				-	-			-	-	-
104	Е7-291	-УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ РАМЫ ВОРОТ	0,40	342,00	-	137	9	-	34,00	14
	ЗСН	Т								
	17-7			21,30	-			-	-	-
105	Е9-94	-МОНТАЖ ПРОГОНОВ,БАЛОК,РИГЕЛЕЙ	0,25	29,20	14,30	7	2	3	13,50	3
	ЗСН	ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12М ПРИ								
	12-1	ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М		8,70	5,00			1	6,45	2
		Т								
106	С121-1959	-СТОИМОСТЬ БАЛКИ ИЗ ДВУТАВРА	0,25	213,00	-	53	-	-	-	-
		20								
		Т		-	-			-	-	-
107	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА	0,19	60,50	0,03	12	7	-	68,00	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН 164-8	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЗА 2 РАЗА 100М2		38,40	-			-	-	-
108	Е10-105 ЭСН 20-1	-УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	4,20	1,45 0,55	ДВЕРИ 0,35 0,11	6	2	1 -	0,91 0,14	4 1
109	С122-816 СБ,ДОП,В,4	-СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН21-10 М2	4,20	14,20 -	-	60	-	- -	- -	-
110	Е10-140 ЭСН 26-1	-КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ КАМЕННЫХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 3М2 М2	4,20	1,34 0,20	-	6	1	- -	0,36 -	2 -
111	С111-446	-СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ КОМПЛ	2,00	6,73 -	-	13	-	- -	- -	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ,			821	49	13		82
			РУБ,					4		6
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			761	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			170	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	7		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	3		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	47	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	50	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			532	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			125	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	21	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			71	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			957	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		94
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	71	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			60	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	2		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	3	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			53	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			6	-	-		-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			6	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			72	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		5
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	4	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	РУБ,			1029	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	75	-		-
		РАЗДЕЛ 10, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
112	Е15-296	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ	22,47	5,35	0,15	120	70	3	6,00	135
	ЗСН	ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ								
	59-3	ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		3,10	0,04			1	0,05	1
		100М2								
113	Е15-294	-ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И	25,32	8,17	0,18	207	134	4	9,70	246
	ЗСН	ПЕРЕГОРОДОК ПОД ОКРАСКУ ИЛИ								
	59-1	ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПАНЕЛЬНЫХ		5,30	0,05			1	0,06	2
		100М2								
114	Е15-508	-ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ	47,79	6,33	0,05	303	258	2	10,67	510
	Т,Ч,П,3,18	ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 4М								
		100М2		5,39	0,02			1	0,03	1
	ЗСН									
	153-1									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10 РУБ,				630	462	9		891
		РУБ,						3		4
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ,				630	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ - РУБ,				158	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН - РУБ,				-	-	6		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ - РУБ,				-	-	3		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	462	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- РУБ,				-	466	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - РУБ,				104	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, - ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		10
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, - РУБ,				-	19	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - РУБ,				58	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - РУБ,				792	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		905
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	484	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10 РУБ,				792	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - ЧЕЛ,-Ч				-	-	-		905
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - РУБ,				-	484	-		-
		РАЗДЕЛ 11, ОПОРЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
115	Е33-249	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	6,81	38,20	27,75	260	64	189	16,00	109
	ЗСН	СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ								
	25-12	ДО 0,2Т		9,42	8,62			59	11,12	76
		Т								
116	Е33-250	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	0,56	31,30	23,07	18	4	13	13,60	8
	ЗСН	СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ								
	25-13	ДО 0,3Т		7,82	7,19			4	9,28	5
		Т								
117	Е33-251	-УСТАНОВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	11,30	20,50	15,19	232	58	172	9,15	103
	ЗСН	СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ								
	25-14	ДО СВ,0,3Т		5,17	4,74			54	6,11	69
		Т								
118	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	18,67	307,00	-	5732	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
		Т		-	-			-	-	-
119	Е15-168 ЗОН	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	5,60	7,15	0,15	40	5	1	1,45	8
	18-21	100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
120	Е7-291 ЗОН	-МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПРОХОДНЫХ ДОСОК	4,10	342,00	-	1402	87	-	34,00	139
	17-7	Т		21,30	-			-	-	-
121	Е15-168 ЗОН	-ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177	1,25	7,15	0,15	9	1	-	1,45	2
	18-21	100М2		0,98	0,04			-	0,05	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			7693	219	375		369
			РУБ.					117		150
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1451	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			1356	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	93	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	93	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			239	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		22
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	43	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			136	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.			1826	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		171
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	136	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			6242	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ.			9	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ.			-	-	257		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ.			-	-	117		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	126	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.			-	243	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ.			5732	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			537	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		49
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	97	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			543	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ.			7322	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		419
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	340	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	РУБ.			9148	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		590
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	476	-		-
		РАЗДЕЛ 12, РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
					КРЫЛЬЦО					
122	Е11-3 ЗОН	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	1,45	10,40	-	15	2	-	3,00	4
	1-3	М3		1,62	-			-	-	-
123	Е11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	2,90	16,00	1,06	46	5	3	3,52	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЭСН	ЩЕБЕНОЧНЫХ								
	1-6	М3		1,82	0,32			1	0,41	1
124	Е6-13	-УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО КРЫЛЬЦА	2,16	34,46	0,34	74	6	1	5,07	11
	ЭСН	ИЗ БЕТОНА М150								
	1-13	М3		2,78	0,10			-	0,13	-
125	Е6-83	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,01	441,00	1,40	4	1	-	210,00	2
	ЭСН	ВЕСОМ ДО 4КГ								
	9-7	Т		124,00	0,42			-	0,54	-
					ОТМОСТКА					
126	Е11-3	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	150,00	10,40	-	1560	240	-	3,00	450
	ЭСН	ПЕСЧАНЫХ								
	1-3	М3		1,62	-			-	-	-
127	Е11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	225,00	16,00	1,06	3600	409	239	3,52	792
	ЭСН	ЩЕБЕНОЧНЫХ								
	1-6	М3		1,82	0,32			72	0,41	92
128	Е27-75	-УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ	1,84	508,00	0,71	935	74	1	74,00	136
	ЭСН	КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ								
	19-1-8	ПРИ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ СЕЧЕНИЕМ 100Х200ММ		40,10	0,21			-	0,27	-
		100М								
129	Е11-67	-БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ОТМОСТКИ	15,01	123,00	1,74	1846	308	26	40,20	603
	ЭСН	ТОЛЩ.30ММ								
	11-1	100М2		20,50	0,52			8	0,67	10
					ПАНДУС					
130	Е11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	0,36	43,30	0,99	16	1	-	7,19	3
	ЭСН	100М2								
	1-2			3,57	0,30			-	0,39	-
131	Е11-6	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	2,70	16,00	1,06	43	5	3	3,52	10
	ЭСН	ЩЕБЕНОЧНЫХ								
	1-6	М3		1,82	0,32			1	0,41	1
132	Е11-11	-УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ	3,70	31,26	-	116	6	-	2,90	11
	ЭСН	БЕТОННЫХ								
	1-11	М3		1,62	-			-	-	-
133	Е11-83	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ	0,28	121,00	1,39	34	5	-	31,10	9
	ЭСН	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ								
	13-1	ТОЛЩИНОЙ 25ММ		18,20	0,40			-	0,52	-
		100М2								
134	Е11-84	-УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ	0,28	18,80	0,15	5	-	-	2,35	1
	ЭСН	АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ								
	13-2	ТОЛЩИНОЙ 5ММ		1,34	0,04			-	0,05	-
		100М2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12		РУБ,			8294	1065	273		2042
			РУБ,					82		104
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,			8294	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ,			6955	-	-		-
	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -		РУБ,			-	-	191		-
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -		РУБ,			-	-	82		-
	ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,			-	1065	-		-
	ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ,			-	1147	-		-
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,			1370	-	-		-
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -		ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		127
	СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -		РУБ,			-	244	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			771	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			10435	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2273
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1391	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ,			10435	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2273
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1391	-		-
		РАЗДЕЛ 13. ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ								
135	Е9-46	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ	0,48	58,00	32,10	28	7	16	22,60	11
	ЭСН	И КРИВОЛИНЕЙНЫХ,ПОЖАРНЫХ С								
	7-1	ОГРАЖДЕНИЕМ		13,80	11,80			6	15,22	7
		Т								
136	С121-1975	-ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ ИЗ	0,48	358,00	-	172	-	-	-	-
		ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ								
		ИЛИ КРУГЛОЙ								
		СТАЛИ;ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4		-	-			-	-	-
		Т								
137	Е15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА	0,14	60,50	0,03	9	6	-	68,00	10
	ЭСН	МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ ЗА 2								
	164-8	РАЗА		38,40	-			-	-	-
		100М2								
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ								
138	Е9-116	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	76,80	31,20	14,80	2396	768	1137	15,60	1198
	ЭСН	СТОЕК И РАБОЧИХ ПЛОЩАДОК								
	16-3	ОБСЛУЖИВАНИЯ		10,00	4,74			364	6,11	469
		Т								
139	С121-1979	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	76,80	326,00	-	25037	-	-	-	-
		ПЛОЩАДОК ОБСЛУЖИВАНИЯ								
		Т		-	-			-	-	-
140	Е9-121	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	4,86	45,80	0,60	223	82	3	26,50	129
	ЭСН	СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ								
	17-4	Т		16,90	0,18			1	0,23	1
141	С121-1981	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	4,86	327,00	-	1589	-	-	-	-
		СЕТЧАТОГО ОГРАЖДЕНИЯ								
		Т		-	-			-	-	-
142	Е9-80	-МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	2,89	20,40	10,50	59	10	31	5,78	17
	ЭСН	ОГНЕЗАЩИТНЫХ ПЕРЕГОРОДОК								
	10-12	Т		3,45	4,02			12	5,19	15
143	С121-2097	-СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	2,89	307,00	-	887	-	-	-	-
		Т		-	-			-	-	-
144	Е10-288	-УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК ИЗ	2,64	316,00	4,60	834	314	13	192,00	507
	ЭСН	АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ В								
	58-1	МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ		119,00	1,38			4	1,78	5
	ДОП,В,2	100М2								
145	С0604	-СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ	11,83	128,72	-	1523	-	-	-	-
	Ц41	ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 25ММ РАЗМЕРОМ								
		1200Х800		-	-			-	-	-
		Т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ,			32757	1187	1200		1872

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			РУБ,					387		497
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			2366	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			611	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	9		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	4		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	320	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	324	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			1523	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			390	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		36
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	70	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			221	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			2977	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		558
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	394	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			30391	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			655	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	804		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	383		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	867	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1250	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			27685	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2613	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		240
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	471	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			2639	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			35643	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2087
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1721	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	РУБ,			38620	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2645
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2115	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			178661	9265	6747		16123
			РУБ,					2347		3073
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			140674	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			52124	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	3309		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	1829		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	8207	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	10036	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			94933	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			23199	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2132
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	4170	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			13106	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			176979	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		18987
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	14206	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			37887	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			723	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	1091		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	518		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1056	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1674	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			34500	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			3259	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		298
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	588	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			3291	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			44437	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		2639
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2162	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			221416	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		21626
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	16368	-		-

СОСТАВИЛ САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13211ТМ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-1

НА ВЕНТИЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ.4,ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,608 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 179 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,130 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1608,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	ВСЕГО
									ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е20-750 ЭСН 23-1	-УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ КРЫШНЫХ С ПОДДОНОМ МАССОЙ,Т, ДО 0,2	8,00	8,88	1,47	71	45	12	9,59	77
		ШТ		5,66	0,44			4	0,57	5
2	СЦ143 ДОП,В2 П2547	-СТОИМОСТЬ КРЫШНОГО ВЕНТИЛЯТОРА ВКР6,3,00,45,6	8,00	135,00	-	1080	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
3	Ц8-482-11	-ПРИСОЕДИНЕНИЕ ВЕНТИЛЯТОРА К ЭЛЕКТРОСЕТИ	8,00	2,62	0,04	21	15	-	3,00	24
		ШТ		1,88	-			-	-	-
4	Е16-36 ЭСН 7-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ	115,00	0,91	0,01	105	24	1	0,35	40
		М		0,21	-			-	-	-
5	0150-104	-ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 16П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	8,00	1,69	-	14	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
6	Е15-614 ЭСН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 РАЗА	0,25	60,50	0,05	15	10	-	68,00	17
		100М2		38,40	-			-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.			1306	94	13		158
			РУБ.					4		5
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ.			21	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ -		РУБ.			6	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	15	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	15	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			13	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	2	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			37	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		25
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	17	-		-
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			15	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			6	-	-		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	10	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			18	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			1270	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			93	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	9		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	4		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	69	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	73	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			1094	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			169	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		15
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	30	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			114	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	РУБ,			1553	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		137
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	103	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			1608	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		179
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	130	-		-

СОСТАВИЛ САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР 13211ТМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3-1-1

НА ЭЛЕКТРООТОПЛЕНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-18Х78-ЖВ С НИЗКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: АЛЬБ,4,ОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,260 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	79 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,075 ТЫС,РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	260,00 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ, ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ЭКСПЛ, МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ, МАШИН
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ			В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ, МАШИНЫ
									НА ЕДИН, ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 11
1	Ц8-615-1	-УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ	14,00	4,47	-	63	55	-	4,00 56
		ШТ		3,94	-			-	- -
2	1514-04048	-СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОПЕЧЕЙ ПЭТ-4=ПЭТ-4	14,00	7,22	-	101	-	-	- -
		ШТ		-	-			-	- -
3	Ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ЭЛЕКТРОПЕЧИ	0,03	377,00	4,70	11	1	-	61,00 2
		Т		33,30	1,41			-	1,82 -
4	Е15-614 ЭОН 164-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБ ЗА 2 РАЗА	0,25	60,50	0,03	15	10	-	68,00 17
		100М2		38,40	-			-	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			190	66	-	75
			РУБ,					-	-
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			175	-	-	-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			17	-	-	-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	56	-	-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	56	-	-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			101	-	-	-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			49	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	9	-	-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			18	-	-	-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			242	-	-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-	62
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	65	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			15	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			6	-	-		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	10	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,			18	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		17
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	10	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			260	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		79
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	75	-		-

СОСТАВИЛ САФРОНОВА

ПРОВЕРИЛ ФИЛИППОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

Л О К А Л Ь Н А Я О М Е Т А 3-1-2

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗРУ-110КВ С ВОЗДУШНЫМИ ВВОДАМИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-18Х78-ЖБС ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОИ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13158

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	199,307 ТЫС,РУБ,
В ТОМ ЧИСЛЕ:	
ОБОРУДОВАНИЯ	181,858 ТЫС,РУБ,
МОНТАЖНЫХ РАБОТ	17,449 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	7857 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5,695 ТЫС,РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, ОБОРУД,	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, МОНТАЖН, РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ, МАШИН В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН,	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	Ц8-9-7ВЫПУС-К4	-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ВМТ-110Б КОМПЛ	10,00	- 89,02	-	890	382	307 101	54,00 13,00	540 130	-		
2	1503ДОП87-01289	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОМАСЛЯННЫЙ ВМТ-110Б-25/1250УХЛ1 1,950 Т ШТ	10,00	9000,00 -	90000	-	-	- -	- -	- -	- 19,50		
3	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	24,00	- 64,06	-	1537	673	330 110	42,00 5,91	1008 142	-		
4	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ КОМПЛ	7,00	- 65,14	-	456	204	96 32	42,00 5,91	294 41	-		
5	ПРОТОКОЛ ВЗВА 2-89ОТ21,02,89	-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-2-110/1000УХЛ1 0,166 Т ПОЛЮС	42,00	409,00 -	17178	-	-	- -	- -	- -	- 6,97		
6	ПРОТОКОЛ ВЗВА2-89 ОТ21,02,89	-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-1-110/1000ХЛ1 0,146 Т ПОЛЮС	51,00	346,00 -	17646	-	-	- -	- -	- -	- 7,45		
7	1503-03271	-ПРИВОД РУ4НОИ=ПР-У1 ТУ16-520,125-73,ИЗВЕЩЕНИЕ АА2208-80 ШТ	31,00	65,00 -	2015	-	-	- -	- -	- -	- -		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ц8-7-2	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ/3 ФАЗЫ/,КВ:110	2,33	-	-	96	32	61	21,00	49	-
		КОМПЛ		41,19				16	8,62	20	-
9	1503ДОП57-Ø6072	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ НКФ-110-83У1	7,00	850,00	5950	-	-	-	-	-	-
		0,520 Т ШТ		-				-	-	-	3,64
10	Ц8-6-2	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110	18,00	-	-	535	259	209	22,00	396	-
		КОМПЛ		29,72				72	5,17	93	-
11	Ц8-6-4	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:220	16,00	-	-	805	346	387	33,00	528	-
		КОМПЛ		50,34				132	10,63	170	-
12	1503ДОП91-Ø5368	-ТРАНСФОРМАТОР ТФЗМ-110Б-4У1	6,00	930,00	5580	-	-	-	-	-	-
		0,460 Т ШТ		-				-	-	-	2,76
13	1503-05208	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-110-2-1000/5У2 ТУ16-517,650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80	48,00	130,00	6240	-	-	-	-	-	-
		0,103 Т ШТ		-				-	-	-	4,94
14	1503-05213	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-220-1-1000/5У2 ТУ16-517,650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80	48,00	165,00	7920	-	-	-	-	-	-
		0,143 Т ШТ		-				-	-	-	6,86
15	Ц8-17-9	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	48,00	-	-	173	57	54	2,00	96	-
		ШТ		3,60				20	0,54	26	-
16	1510-04064	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ ИОС-110-600УХЛ1	48,00	40,00	1920	-	-	-	-	-	-
		71,000 КГ ШТ		-				-	-	-	3,41
17	Ц8-18-2	-ВВОД ЛИНЕЙНЫЙ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	8,00	-	-	766	342	256	64,00	512	-
		КОМПЛ		95,78				112	18,01	144	-
18	Ц8-19-1	-ПРОГРЕВ МАСЛОНАПОЛНЕННЫХ ВВОДОВ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110	8,00	-	-	702	194	354	46,00	368	-
		КОМПЛ		87,80				55	8,80	70	-
19	1503-10069	-ВВОД МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ ГМЛБ-90-110/1000У	24,00	685,00	16440	-	-	-	-	-	-
		0,375 Т ШТ		-				-	-	-	9,00
20	1509ТАБЛ10Ø3	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС300/39	1660,00	-	-	1716	-	-	-	-	-
		М		1,04				-	-	-	-
21	1509ТАБЛ10Ø3	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС185/24	824,00	-	-	536	-	-	-	-	-
		М		0,65				-	-	-	-
22	Ц8-23-1	-СПУСК,ПЕТЛЯ ИЛИ ПЕРЕМЫЧКА/3 ФАЗЫ/,СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА ММ2,ДО:300 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 1	90,00	-	-	1143	350	786	6,00	540	-
		ШТ		12,70				262	3,75	337	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Ц8-21-6	-ШИНА СБОРНАЯ/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110-150 СЕЧЕНИЕ ДО 400ММ2 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 2 ПРОЛЕТ	32,00	-	-	1238	845	371	42,00	1344	-
				38,70				162	6,54	209	-
24	290319-304 52	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-300-2 ШТ	42,00	2,45	103	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
25	290319-304 33	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-300-2 ШТ	67,00	1,90	127	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
26	290319-304 48	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-185-8 ШТ	54,00	1,90	103	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
27	290319-304 30	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-185-8 ШТ	174,00	1,70	296	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
28	290319-300 57	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-300-1 ШТ	79,00	2,00	158	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
29	290319-300 53	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-185-1 ШТ	18,00	1,50	27	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
30	0210Ч1Р6ТА БЛ15	-ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 8Х120 Т	0,05	-	-	57	-	-	-	-	-
				1132,08				-	-	-	-
31	290319-307 52	-РАСПОРКА ДИСТАНЦИОННАЯ РГ-2-300 ШТ	96,00	-	-	211	-	-	-	-	-
				2,20				-	-	-	-
32	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,02	-	-	8	1	-	61,00	1	-
				377,00				-	1,82	-	-
33	Ц85-22172 СКЦ3-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ПР11-7078-54У3 ШТ	1,00	-	-	24	11	1	16,00	16	-
				24,20				-	0,57	1	-
34	СКЦ3 ВЫПУСК1-22 172	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-7078-54У3 83,000 КГ ШТ	1,00	381,00	381	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,08
35	Ц8-521-8	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 250 А ШТ	8,00	-	-	62	19	1	4,00	32	-
				7,77				-	0,04	-	-
36	290319-429 5	-ЯЩИК ОБОГРЕВА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ШОВ-2 ШТ	8,00	-	-	436	-	-	-	-	-
				54,45				-	-	-	-
37	Ц8-15-2	-РАЗРЯДНИК ВЕНТИЛЬНЫЙ/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110 КОМПЛ	2,00	-	-	93	30	48	23,00	46	-
				46,74				18	11,86	24	-
38	1503-04048	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ=РВС-110М ТУ16-521,264-79 0,175 Т ШТ	6,00	185,00	1110	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	1,05
39	1503-11040	-РЕГИСТРАТОРЫ СРАБАТЫВАНИЯ	6,00	9,50	57	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РР-У1									
		ТУ16-534,013-74=		-				-	-	-	0,01
		1,700 КГ ШТ									
40	РАСЧЕТ1	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХПС70-Д	18,00	40,03	721	-	-	-	-	-	-
		НАТЯЖНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ДЛЯ ДВУХ									
		ПРОВОДОВ СЕЧ 240ММ2		-				-	-	-	0,72
		40,000 КГ ШТ									
41	Ц8-20-2	-ГИРЛЯНДА ИЗ ПОДВЕСНЫХ	87,00	-	-	320	171	146	3,00	261	-
		ИЗОЛЯТОРОВ									
		ОДНОЦЕПНАЯ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110		3,68				68	1,01	88	-
		ШТ									
42	РАСЧЕТ2	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХП070Д	87,00	29,43	2560	-	-	-	-	-	-
		ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ДЛЯ ДВУХ									
		ПРОВОДОВ СЕЧ 240М2		-				-	-	-	3,04
		35,000 КГ ШТ									
43	1510П1-150	-ЛАКОТКАНЬ	42,50	-	-	228	-	-	-	-	-
	01	ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ									
		ЛКМ-105-015		5,36				-	-	-	-
		М2									
44	0801-3291	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	0,68	-	-	514	-	-	-	-	-
		ЭВ-3-1000									
		Т		758,76				-	-	-	-
45	0801-3292	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	0,17	-	-	110	-	-	-	-	-
		ЭВ-2-1050									
		Т		648,56				-	-	-	-
46	2405-1667	-ПЛАСТИНА ПЕРЕХОДНАЯ АП-30Х8У2	18,00	-	-	12	-	-	-	-	-
		ШТ									
				0,64				-	-	-	-
47	Ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ШКАФЫ	0,29	-	-	109	10	1	61,00	18	-
		Т									
				377,00				-	1,82	1	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		176632	8964	3926	3398		6049	69,43
			РУБ,					1160		1496	
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,				7324				
		ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА,									
		ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАД-									
		СКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДО-									
		ВАНИЯ -	РУБ,		5326	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ,		181858	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ									
		В РАСЦЕНКАХ -	РУБ,			3813					
		ИТОГО:	РУБ,			12777	3926	3398		7545	69,43
			РУБ,					1160			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			3377	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	РУБ,			-	-	-		312	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	609	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ,		181858	16154	4535	3398		7857	69,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РУБ,					1160			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			1295	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ,			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ,		181858	17449	4535	3398		7857	69,43
			РУБ,					1160			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		199307	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ,			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		7857	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	5695	-		-	-

СОСТАВИЛ Русских — РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ Игн — ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-3

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЗРУ-110КВ С ВОЗДУШНО-КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-16Х76-ЖБС ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 132113ПЛ1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 206,219 ТЫС.РУБ,
В ТОМ ЧИСЛЕ:
ОБОРУДОВАНИЯ 176,093 ТЫС.РУБ,
МОНТАЖНЫХ РАБОТ 30,126 ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 9682 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 6,940 ТЫС.РУБ,

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ И МАССА ЕДИНИЦЫ ОБОРУДОВАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, ОБОРУД.	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ РУБ, МОНТАЖН. РАБОТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, ОБОРУДОВАНИЯ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ, МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН НА ЕДИН.	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН ВСЕГО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т БРУТТО	ОБЩАЯ МАССА ОБОРУДОВАНИЯ Т НЕТТО
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	
1	Ц8-9-7ВЫПУСК4	-УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ВМТ-110Б	10,00	-		-	890	382	307	54,00	540	-	
		КОМПЛ		89,02					101	13,00	130	-	
2	1503ДОП87-01289	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАЛОМАСЛЯННЫЙ ВМТ-110Б-25/1250УХЛ1	10,00	9000,00		90000	-	-	-	-	-	-	
		1,950 Т ШТ		-					-	-	-	19,50	
3	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ	24,00	-		-	1537	675	330	42,00	1008	-	
		КОМПЛ		64,06					110	5,91	142	-	
4	Ц8-11-6	-ТРЕХПОЛЮСНЫЙ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 110 И 150КВ НА ТОК 1000-3200А С ОДНИМ ИЛИ ДВУМЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ НОЖАМИ	7,00	-		-	456	204	96	42,00	294	-	
		КОМПЛ		65,14					32	5,91	41	-	
5	ПРОТОКОЛ ВЗВА 2-89ОТ21,02,89	-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-2-110/1000УХЛ1	42,00	409,00		17178	-	-	-	-	-	-	
		0,166 Т ПОЛЮС		-					-	-	-	6,97	
6	ПРОТОКОЛ ВЗВА2-89 ОТ21,02,89	-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РДЗ-1-110/1000ХЛ1	51,00	346,00		17646	-	-	-	-	-	-	
		0,146 Т ПОЛЮС		-					-	-	-	7,45	
7	1503-03271	-ПРИВОД РУЧНОЙ=ПР-У1 ТУ16-520,125-75,ИЗВЕЩЕНИЕ АА2208-80	51,00	65,00		2015	-	-	-	-	-	-	
		ШТ		-					-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Ц8-7-29	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ/3 ФАЗЫ/,КВ:110	3,67	-	-	147	49	78	21,00	77	-
		КОМПЛ		39,94				24	8,37	31	-
9	1503ДОП57-06072	-ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ НКФ-110-83У1	11,00	850,00	9350	-	-	-	-	-	-
		0,520 Т ШТ		-				-	-	-	5,72
10	Ц8-6-2	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,Кв:110	26,00	-	-	773	375	302	22,00	572	-
		КОМПЛ		29,72				104	5,17	134	-
11	Ц8-6-4	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,Кв:220	8,00	-	-	403	173	194	33,00	264	-
		КОМПЛ		50,34				66	10,63	85	-
12	1503ДОП91-05563	-ТРАНСФОРМАТОР ТФЗМ-110Б-4У1	6,00	930,00	5580	-	-	-	-	-	-
		0,460 Т ШТ		-				-	-	-	2,76
13	1503-05208	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-110-2-1000/5У2 ТУ16-517,650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80	72,00	130,00	9360	-	-	-	-	-	-
		0,103 Т ШТ		-				-	-	-	7,42
14	1503-05213	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ВСТРОЕННЫЙ В СИЛОВЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ=ТВ-220-1-1000/5У2 ТУ16-517.650-77,ИЗВЕЩЕНИЕ АА274-80	24,00	165,00	3960	-	-	-	-	-	-
		0,143 Т ШТ		-				-	-	-	3,43
15	Ц8-17-9	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	48,00	-	-	173	57	54	2,00	96	-
		ШТ		3,60				20	0,54	26	-
16	1510-04064	-ИЗОЛЯТОР ОПОРНЫЙ ИОС-110-600УХЛ1	48,00	40,00	1920	-	-	-	-	-	-
		71,000 КГ ШТ		-				-	-	-	3,41
17	Ц8-18-2	-ВВОД ЛИНЕЙНЫЙ МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕ КВ 110	4,00	-	-	383	171	128	64,00	256	-
		КОМПЛ		95,78				56	18,01	72	-
18	Ц8-19-1	-ПРОГРЕВ МАСЛОНАПОЛНЕННЫХ ВВОДОВ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110	4,00	-	-	351	97	177	46,00	184	-
		КОМПЛ		87,80				27	8,80	35	-
19	1503-10069	-ВВОД МАСЛОНАПОЛНЕННЫЙ ГМЛБ-90-110/1000У	12,00	685,00	8220	-	-	-	-	-	-
		0,375 Т ШТ		-				-	-	-	4,50
20	1509ТАБЛ10-03	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС300/39	1650,00	-	-	1716	-	-	-	-	-
		М		1,04				-	-	-	-
21	1509ТАБЛ10-03	-ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС185/24	824,00	-	-	536	-	-	-	-	-
		М		0,65				-	-	-	-
22	Ц8-23-1	-СПУСК,ПЕТЛЯ ИЛИ ПЕРЕМЫЧКА/3 ФАЗЫ/,СЕЧЕНИЕ ПРОВОДА ММ2,ДО:300 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 1	90,00	-	-	1143	550	786	6,00	540	-
		ШТ		12,70				262	3,75	337	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Ц8-21-6	-ШИНА СБОРНАЯ/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110-150 СЕЧЕНИЕ ДО 400ММ2 КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ В ФАЗЕ 2 ПРОЛЕТ	32,00	-	-	1238	845	371	42,00	1344	-
				38,70				162	6,54	209	-
24	290319-304 52	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-300-2 ШТ	42,00	2,45	103	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
25	290319-304 53	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-300-2 ШТ	67,00	1,90	127	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
26	290319-304 48	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А4А-185-8 ШТ	42,00	1,90	80	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
27	290319-304 50	-ЗАЖИМ АППАРАТНЫЙ А2А-185-8 ШТ	166,00	1,70	282	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
28	290319-300 57	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-300-1 ШТ	83,00	2,00	166	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
29	290319-300 53	-ЗАЖИМ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ОА-185-1 ШТ	22,00	1,50	33	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
30	0210Ч1Р8ТА БЛ15	-ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ 8Х120 Т	0,05	-	-	57	-	-	-	-	-
				1132,08				-	-	-	-
31	290319-307 52	-РАСПОРКА ДИСТАНЦИОННАЯ РГ-2-300 ШТ	96,00	-	-	211	-	-	-	-	-
				2,20				-	-	-	-
32	Ц8-91-4	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ Т	0,01	-	-	4	-	-	61,00	1	-
				377,00				-	1,82	-	-
33	Ц85-22172 СКЦЭ-87	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ПР11-7078-54У3 ШТ	1,00	-	-	24	11	1	16,00	16	-
				24,20				-	0,57	1	-
34	СКЦЭ ВЫПУСК1-22 172	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-7078-54У3 83,000 КГ ШТ	1,00	381,00	381	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	0,08
35	Ц8-521-8	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ НА ТОК ДО 250 А ШТ	8,00	-	-	62	19	1	4,00	32	-
				7,77				-	0,04	-	-
36	290319-429 5	-ЯЩИК ОБОГРЕВА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ШОВ-2 ШТ	8,00	-	-	436	-	-	-	-	-
				54,45				-	-	-	-
37	Ц8-15-2	-РАЗРЯДНИК ВЕНТИЛЬНЫЙ/3 ФАЗЫ/,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110 КОМПЛ	2,00	-	-	93	30	48	23,00	46	-
				46,74				18	11,86	24	-
38	1503-04048	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ=РВС-110М ТУ16-521,264-79 0,175 Т ШТ	6,00	185,00	1110	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	1,05
39	1503-11040	-РЕГИСТРАТОРЫ СРАБАТЫВАНИЯ	6,00	9,50	57	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РР-У1									
		ТУ16-534,013-74=		-				-	-	-	0,01
		1,700 КГ ШТ									
40	Ц8-166-4	-МУФТА ДЛЯ МАСЛОНАПОЛНЕННОГО КАБЕЛЯ 110КВ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ КОНЦЕВАЯ	12,00	-	-	4032	1272	1356	173,00	2076	-
		ШТ		336,00				241	25,93	311	-
41	2405ДОП26-4302	-МУФТА КОНЦЕВАЯ МКМН 110 ШТ	12,00	-	-	8118	-	-	-	-	-
				676,49				-	-	-	-
42	РАСЧЕТ1	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХПС70-Д НАТЯЖНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ 240ММ2	18,00	40,03	721	-	-	-	-	-	-
		40,000 КГ ШТ		-				-	-	-	0,72
43	Ц8-20-2	-ГИРЛЯНДА ИЗ ПОДВЕСНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ ОДИНОЧНАЯ,НАПРЯЖЕНИЕ,КВ:110	87,00	-	-	320	171	146	3,00	261	-
		ШТ		3,68				68	1,01	88	-
44	РАСЧЕТ2	-ГИРЛЯНДА ИЗОЛЯТОРОВ 9ХП070Д ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ СЕЧ 240М2	87,00	29,43	2560	-	-	-	-	-	-
		35,000 КГ ШТ		-				-	-	-	3,04
45	290-30543	-ЗАЖИМ АШМ-20-1 ШТ	12,00	8,75	105	-	-	-	-	-	-
				-				-	-	-	-
46	1510П1-15001	-ЛАКОТКАНЬ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛКМ-105-015	16,20	-	-	87	-	-	-	-	-
		М2		5,56				-	-	-	-
47	0801-3291	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-3-1000	0,34	-	-	257	-	-	-	-	-
		Т		755,76				-	-	-	-
48	0801-3292	-КАРТОН ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ЭВ-2-1050	0,17	-	-	110	-	-	-	-	-
		Т		648,56				-	-	-	-
49	2405-1667	-ПЛАСТИНА ПЕРЕХОНАЯ АП-30Х8У2 ШТ	18,00	-	-	12	-	-	-	-	-
				0,64				-	-	-	-
50	Ц8-91-4	-ПОДСТАВКА ПОД ШКАФЫ Т	0,29	-	-	109	10	1	61,00	18	-
				377,00				-	1,82	1	-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		170954	12145	4889	4376		7625	66,06
			РУБ,					1291		1667	
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ, ТАРА И УПАКОВКА, ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ, КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,				9265				
			РУБ,		5139	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	РУБ,		176093	-	-	-		-	-
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	РУБ,			11533					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО:	РУБ.			23678	4889	4376		9292	66,06
			РУБ.					1291			
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			4215	-	-		-	-
		НАКЛАДНЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	РУБ.			-	-	-		390	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ.			-	760	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		176093	27893	5649	4376		9682	66,06
			РУБ.					1291			
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.			2233	-	-		-	-
		ПЛАНОВЫЕ НУЧП -	РУБ.			-	-	-		-	-
		ИТОГО:	РУБ.		176093	30126	5649	4376		9682	66,06
			РУБ.					1291			
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ	РУБ.		206219	-	-	-		-	-
		НОРМАТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ.			-	-	-		-	-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч			-	-	-		9682	-
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.			-	6940	-		-	-

СОСТАВИЛ РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-4

НА ПРИОБРЕТНИЕ И МОНТАЖ КАБЕЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ 110-12-18Х78 ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13211-ЭПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	4,558 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1587 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1,016 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	4558,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-145-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ,МАССА 1М,ДО:1КГ	10,20	11,40	0,27	116	56	3	10,00	102
		100М		5,53	0,10			1	0,13	1
2	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:3КГ	20,95	48,00	12,70	1006	381	266	31,00	649
		100М		18,20	4,04			85	5,21	109
3	Ц8-148-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО:2КГ	18,95	12,90	0,43	244	139	8	13,00	246
		100М		7,33	0,17			3	0,22	4
4	Ц8-153-5	-ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ,КВ,ДО:1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2	174,00	3,55	-	618	188	-	2,00	348
		ШТ		1,08	-			-	-	-
5	С151-1255	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х10	0,06	504,00	-	30	-	-	-	-
		1000М		-	-			-	-	-
6	С151-1254	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С	0,41	378,00	-	155	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х6 1000М								
7	С151-1253	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х4 1000М	0,26	320,40 -	- -	82	-	- -	- -	- -
8	С151-1197	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ДВУЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:2Х4 1000М	4,10	201,00 -	- -	825	-	- -	- -	- -
9	Ц8-147-5	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ 100ШТ	1,60	32,50 15,60	2,20 0,31	52	25	3 -	25,00 0,40	40 1
10	2405ДОП1-1 1037	-СТОЙКА С-800 ШТ	160,00	0,48 -	- -	77	-	- -	- -	- -
11	Ц8-147-7	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,4КГ 100М	8,00	1,34 1,12	0,13 0,05	11	9	1 -	2,00 0,06	16 -
12	2405ДОП1-1 1976	-КОНСОЛЬ К-250 ШТ	800,00	0,14 -	- -	112	-	- -	- -	- -
13	С151-1258	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х35 1000М	0,11	1191,60 -	- -	131	-	- -	- -	- -
14	С151-1255	-КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:3Х4 1000М	0,07	267,00 -	- -	19	-	- -	- -	- -
15	Ц8-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ Т	0,08	108,00 34,30	36,00 9,84	9	3	3 1	61,00 12,69	5 1
16	2405/1-199 4	-ЛОТОК Л-200-2 ШТ	15,00	1,93 -	- -	29	-	- -	- -	- -
17	290319-423 7	-СКОБА С020/30 1000ШТ	0,53	16,40 -	- -	9	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			3525	801	284		1406
			РУБ,					90		116
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			3525	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			970	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	194		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	90		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	801	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	891	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			1469	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			698	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		65
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	125	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			335	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			4558	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1587
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1016	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			4558	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1587
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1016	-		-

СОСТАВИЛ РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ ИГНАТЬЕВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-5

НА МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13211-ЭПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	0,688	ТЫС.РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	213	ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0,133	ТЫС.РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	1,00	ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ	688,00	РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО		СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ		В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ					В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ		ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
													НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5		6		7		8	9		10	11
1	Ц8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	8,40	64,20		1,80		539		113	15		24,00	202
				13,40		0,20					2		0,26	2
		100М												
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,					539		113	15			202
			РУБ,								2			2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,					539		-	-			-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,					412		-	-			-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,					-		-	13			-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,					-		-	2			-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-		113	-			-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,					-		115	-			-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,					98		-	-			-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ.-Ч					-		-	-			9
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,					-		18	-			-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,					51		-	-			-
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,					688		-	-			-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-		-	-			213
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-		133	-			-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,					688		-	-			-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.-Ч					-		-	-			213
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,					-		133	-			-

СОСТАВИЛ Русских РУССКИХ

Проверил Игнатьева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗРУ 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИИ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-6

НА МОНТАЖ ОСВЕЩЕНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-18Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13211 ЭПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,274 ТЫС,РУБ,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 139 ЧЕЛ,-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,092 ТЫС,РУБ,
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 1274,00 РУБ,

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ,-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ			В Т,Ч, ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ	
									НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц8-612-3	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 10 100ШТ	0,01	430,00	9,00	4	2	-	315,00	3
				189,00	3,19			-	4,12	-
2	1517ДОП16-02492	-ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-8503У3 ШТ	1,00	72,09	-	72	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
3	Ц8-612-2	-ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ИЛИ С ПАКЕТНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А ИЛИ С ЗАЖИМАМИ НА ВВОДЕ КОЛИЧЕСТВО ГРУПП ДО 6 100ШТ	0,03	386,00	8,00	12	4	-	248,00	7
				148,00	2,82			-	3,64	-
4	1517ДОП16-02493	-ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЯОУ-8504У3 ШТ	3,00	66,71	-	200	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
5	Ц8-521-10	-ЯЩИК С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100А ШТ	2,00	4,18	0,10	8	3	-	2,00	4
				1,55	0,02			-	0,03	-
6	290319-6242	-ЩИТОК СВАРКИ Я8-8101 ШТ	2,00	33,36	-	67	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
7	Ц8-610-2	-ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА	0,01	179,00	3,20	2	1	-	159,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		С КОЖУХОМ ДО 12КГ		94,30	1,16			-	1,50	-
		100ШТ								
8	1517-2346	-ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ЯПТ-0,25-21У	1,00	13,67	-	14	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
9	Ц8-593-2	-СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ	0,82	116,00	58,00	95	40	48	81,00	66
				48,80	18,20			15	23,48	19
		100ШТ								
10	1507-4003	-СВЕТИЛЬНИК НСУ-01-300	36,00	8,87	-	319	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
11	1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК ПСХ-60М	46,00	1,35	-	62	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
12	С153-328	-ЛАМПЫ ЗК220-300	3,90	11,00	-	43	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
13	С153-266	-ЛАМПЫ Б220-230-60	4,60	0,99	-	5	-	-	-	-
		10ШТ		-	-			-	-	-
14	Ц8-591-4	-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,18	24,80	0,04	4	3	-	30,00	5
		100ШТ		16,60	0,02			-	0,03	-
15	С154-40	-ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИЩЕННЫЕ,ТИПА ПП1-25/Н2М3Б	18,00	1,48	-	27	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
16	Ц8-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	0,04	49,80	1,10	2	2	-	68,00	3
		100ШТ		38,40	0,06			-	0,08	-
17	1504-06163	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	4,00	1,30	-	5	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
18	Ц8-591-6	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,54	25,10	0,04	14	9	-	31,00	17
		100ШТ		17,10	0,02			-	0,03	-
19	С154-160	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РШ-П-20-0-1Р43-01-10/220У3	54,00	0,38	-	21	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
20	290319-413 5	-КОРОБКА КОМ1-3	50,00	1,02	-	51	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
21	290319-423 7	-СКОБА С020/30	0,30	16,40	-	5	-	-	-	-
		1000ШТ		-	-			-	-	-
22	Ц8-572-4	-ЩИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ	2,00	4,72	0,79	9	3	2	3,00	6
				1,58	0,28			1	0,36	1
		ШТ								
23	Ц8-574-44	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТОВ И	2,00	1,15	-	2	1	-	0,90	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ТОК ДО 40А ШТ		0,55	-			-	-	-
24	1517,1504	ЯЩИК Я31401-3274Б ШТ	2,00	42,00	-	84	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,			1127	68	50		115
			РУБ,					16		20
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			84	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			84	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1043	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			34	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	34		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	16		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	68	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	84	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			891	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			61	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		4
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	8	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			86	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			1190	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		139
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	92	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			1274	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		139
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	92	-		-

СОСТАВИЛ Русских

ПРОВЕРИЛ Игнатьева

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ЗАКРЫТОЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО 110КВ СО СБОРНЫМИ ШИНАМИ ИЗ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 3-1-7

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ МЕХАНИЗМОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- ЗРУ-110-12-16Х78-ЖБ С ВЫСОКОЙ УСТАНОВКОЙ ОБОРУДОВАНИЯ

ОСНОВАНИЕ: 13211-ЭПЛ1

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,252 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 37 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,025 ТЫС.РУБ.
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ 1,00 ЗДАНИЕ
ЦЕНА ЕДИНИЦЫ 12252,00 РУБ.

N ПП	ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ВСЕГО	СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ВСЕГО	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН	
				ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ			В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ	ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц3-1-1	-КРАН МОСТОВОЙ ОДНОБАЛОЧНЫЙ ПОДВЕСНОЙ РУЧНОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 0,5-1 Т, ПРОЛЕТ ДО 9 М	1,00	23,40	2,20	23	19	2	31,70	32
				18,90	1,06			1	1,37	1
		ШТ								
2	1906-16010	-ТАЛЬ РУЧНАЯ ЧЕРВЯЧНАЯ Г/П 1Т ВЫСОТА ПОДЪЕМА 6М	1,00	48,25	-	48	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
3	Е9-46 ЭСН 7-1	-МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ	0,04	58,00	32,10	2	1	1	22,60	1
				13,80	11,80			-	15,22	1
		Т								
4	С241829/11 091051	-ЛЕСТНИЦЫ С ПЛОЩАДКОЙ Л512А	1,00	79,79	-	80	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
5	1906-14016	-ПОДЪЕМНИК ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ПТ-8,4 НА ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИКЕ ЭП-201-2,8	1,00	7540,00	-	7540	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
		ШТ								
6	1906ДОП78-21065	-ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИК ЭП-103КИ 4,5ГУ1	1,00	4130,00	-	4130	-	-	-	-
		ШТ		-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ.			11823	20	3		33
			РУБ.					1		2
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ.			11718	-	-		-
		ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.			59	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			113	-	-		-
		ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			143	-	-		-
		КОМПЛЕКТАЦИЯ -	РУБ,			82	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,			12115	-	-		-
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			23	-	-		-
		МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,			2	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	1		-
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ -	РУБ,			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	19	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	20	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			15	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	3	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			3	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			41	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		34
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	23	-		-
		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			82	-	-		-
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН -	РУБ,			-	-	1		-
		ОСНОВНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	1	-		-
		ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,			-	1	-		-
		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ,			80	-	-		-
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,			7	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н,Р, -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		1
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, -	РУБ,			-	1	-		-
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,			7	-	-		-
		ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,			96	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		3
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	2	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,			12252	-	-		-
		НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч			-	-	-		37
		СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,			-	25	-		-

СОСТАВИЛ Рус. РУССКИХ

ПРОВЕРИЛ Иг ИГНАТЬЕВА

РАСЧЕТ № I

стоимости гирлянды изоляторов 9ХПС70-Д натяжной одноцепной для двух проводов сечением 240 мм2

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования и монтажных работ, единица измерения и масса единицы оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих чел.-ч не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования т брутто
				оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ			обслуживающих машин		нетто
					всего	эксплуатация машин		всего	основной заработной платы	эксплуатация машин	на единицу	всего	
					основной заработной платы	в т.ч. заработной платы				в т.ч. заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I0 0I-00I	Изолятор ПС70-Д шт	9	I,9	-	-	I7,I						
2	29-03--I9 3-0840	Серьга СР-7-I6 шт	I	0,3I	-	-	0,3I						
3	-"- 3-09I3	Узел крепления гирлянды КГП 7-I шт	I	0,95	-	-	0,95						
4	29-03--I9 3-0954	Ушко двухлапчатое У2К-7-I6 шт	I	I,37	-	-	I,37						
5	-"- 3-0675	Коромысло К2-6-IС шт	I	0,9	-	-	0,9						
6	-"- 3-0848	Скоба СК-7-IА шт	4	0,5	-	-	2,0						
7	-"- 3-0648	Звено промежуточное трехлапчатое ПРП-7-2 шт	2	0,7	-	-	I,4						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
8	-"- 3-026I	Зажим петлевой НАС-240-I шт	2	8,0	-	-	I6,0						
		Итого					40,03						

Составила Русских

Проверила Игнатьева

РАСЧЕТ № 2

стоимости гирлянды изоляторов 9ХПС70-Д поддерживающей одноцепной для двух проводов сечением 240 мм2

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование и характеристика оборудования	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих чел.-ч., не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудования т
				оборудования	монтажных работ		оборудования	монтажных работ			обслуживающих машин		брутто нетто
					всего	эксплуатация машин		всего	основной заработной платы	эксплуатация машин	на единицу	Всего	
					основной заработной платы	в т.ч. заработной платы				в т.ч. заработной платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I5-I0 0I-00I	Изолятор ПС70-Д шт	9	I,9	-	-	I7,I						
2	29-03--I9 3-0840	Серьга СР-7-I6 шт	I	0,3I	-	-	0,3I						
3	-"-	Узел крепления гирлянды КГП-7-I шт	I	0,95	-	-	0,95						
4	29-03--I9 3-0960	Ушко специальное УС-7-I6 шт	I	I,75	-	-	I,75						
5	-"- 3-0348	Зажим поддерживающий 2ПГН-5-I шт	I	9,32	-	-	9,32						
		Итого:					29,43						

Составила Русских

Проверила Игнатьева

24438-03

407-3-0543.90 альбом 7

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
(вариант с воздушными вводами)

Наименование		Количество
Строительные работы		
Затраты труда	ч.час	2I670 I9808
Основная заработная плата	руб.	9I33
Строительные машины	руб.	6576
Сантехнические работы		
Затраты труда	ч.час	I37 I22
Основная заработная плата	руб.	69
Строительные машины	руб.	I3
Монтажные работы		
Затраты труда	ч.час	9923 9553
Основная заработная плата	руб.	5I23
Строительные машины	руб.	3750
Всего:		
Затраты труда	ч.час	3I730 29463
Основная заработная плата	руб.	I4325
Строительные машины	руб.	I0339

Примечание: В числителе указана трудоемкость нормативная, в знаменателе - построечная

Начальник ОКП-I Р.С.Роменский

Составитель инженер Р.Г.Сафронова

Проверил главный специалист М.А.Игнатьева

24438-03

407-3-0543.90 альбом 7

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах
(вариант с воздушно-кабельными вводами)

Наименование		Количество
Строительные работы		
Затраты труда	ч.час	2I676 I923I
Основная заработная плата	руб.	9I33
Строительные машины	руб.	6576
Сантехнические работы		
Затраты труда	ч.час	I37 I22
Основная заработная плата	руб.	69
Строительные машины	руб.	I3
Монтажные работы		
Затраты труда	ч.час	II737 II250
Основная заработная плата	руб.	5964
Строительные машины	руб.	4728
Всего:		
Затраты труда	ч.час	33550 30603
Основная заработная плата	руб.	I5I66
Строительные машины	руб.	II3I7

Примечание: В числителе указана трудоемкость нормативная, в знаменателе - построечная

Начальник ОКП-I Р.С.Роменский
Составитель инженер Р.Г.Сафронова
Проверил главный специалист М.А.Игнатьева

gost.e-ecolog.ru